

HD SAE 20W-20

Super Einbereichs-Motorenöl SAE 20W-20

Beschreibung:

HD 20W-20 ist ein Einbereichsmotorenöl für den Einsatz in PKW- und LKW-Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung aller Fabrikate. Ein hervorragendes Additivpaket sorgt für eine hohe Leistungsfähigkeit. Einbereichs-Motorenöle sind nicht für den Ganzjahreseinsatz geeignet und müssen entsprechend der Jahreszeit gewechselt werden, z.B. SAE 10W im Winter und SAE 30 im Sommer (z.B. Rasenmäher).

Eigenschaften

- Hohe Schmierfilmfestigkeit
- Hohe Oxydations- und Temperaturstabilität
- Hohe Motorsauberkeit
- Hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten

Nutzen

- Hohe Sicherheitsreserven, auch bei Grenzschmierbedingungen
- Hohe Betriebssicherheit bei extremen Bedingungen
- Verhindert Schwarzschlamm Bildung

Verwendbar für

SAE 20W-20

API SG/CF-4

MIL L-46152 E

MIL L-2104 E

Wir empfehlen dieses Produkt für:

ALLISON C-4

CAT TO-2

MAN 270

MB 228.0

MTU Type 2

Anderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

MPG-Schmierstoffe GmbH A-4752 Riedau Peßlerstraße 4 · Telefon 07764/81800

E-Mail: office@mpg-schmierstoffe.at

HD SAE 20W-20

Einsatz

- Viertakt-Benzin-Motoren
- mit Turboaufladung
- mit Katalysortechnik
- Nutzfahrzeug-Dieselmotoren
- mit Turboaufladung
- mit Katalysortechnik
- Stationäre-Dieselmotoren
- Lokomotiven-Dieselmotoren
- Außerdem in:
- Getrieben
- Drehmomentwandlern
- Hydrauliksystemen
- (wenn ein entsprechendes Motorenöl vorgeschrieben ist)

Entsorgung:

- **HD 20W-20** ist der Altölkategorie 2 zuzuordnen und ist damit entsorgungssicher.

Mischbarkeit:

- **HD 20W-20** Motorenöl ist vollverträglich mit vergleichbaren Schmierstoffen und kann unbedenklich gemischt werden. Es ist jedoch empfehlenswert, auch beim Nachfüllen ausschließlich **HD 20W-20** zu verwenden.

Art.-Nummer

223...

Typische Kennwerte:

Spezifisches Gewicht bei 15°C kg/m³ 873

Dynam. Viskosität bei -15°C mPa.s 1710

Viskosität bei 100°C mm²/s 7,3

Flammpunkt COC °C 242

Pourpoint °C -39

TBN mgKOH/g 8,2

Anderungen der technischen Daten vorbehalten. Bitte die Vorschriften der Maschinenhersteller beachten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

MPG-Schmierstoffe GmbH A-4752 Riedau Peßlerstraße 4 · Telefon 07764/81800

E-Mail: office@mpg-schmierstoffe.at